Inc	lex	of	Cla	ims



Application/Control No.

09/716,880

Examiner

TAN TRINH

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LIPPONEN ET AL.

Art Unit

2684

√	Rejected
_	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

2	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date								_		
Final	Original	3/7/06										
	1 2 3 4 5	7777										
	2	1										
	3	1										
	4											
	5	٥										
	6 7	1										
	_7	0 7 7 7	_									
L	8	√										
	9	1		<u> </u>	<u> </u>							
	10											
	11	0				L						
	12	V		<u> </u>	Ш	<u> </u>	Щ.		L	L		
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	0 7 7		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>		L	L_		
	14	1	L.,	L		L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_	<u> </u>		
	15		L_		Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$			Щ		
	16	Ŀ			L		L					
	17				L					<u> </u>		
	18	<u> </u> -			L.,							
	19	√		<u></u>		<u></u>						
	20	1	<u> </u>						_			
	21	7 7 7					L		L			
	22	√			L							
	23				<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>			
	24					_	L	<u> </u>	L			
	25	_	_						_			
	26		_							_		
	27	L				<u> </u>	L	_				
	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31		_		<u> </u>	L	_		_			
	29	_	_	L.		_		_				
	30	_	L		<u> </u>	L			_			
	31		<u> </u>	ļ		_			L	L		
<u> </u>	32	!	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	ļ	_	L.		
<u> </u>	33	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		
	33 34 35	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		
	35	<u> </u>	<u> </u>	_			L_	L_	_			
	36 37	ļ		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u></u>	<u> </u>			
<u> </u>	37	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	38	L_	_		_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	39	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>	lacksquare		
	40	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ			
	41	ļ	<u> </u>	<u> </u>	 		 	ļ	_	<u> </u>		
	42	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		
ļ	43	L_		 	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	44	L	\vdash	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		
	45	<u> </u>			_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			
	46	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	47	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
<u> </u>	48	 	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	 	<u> </u>	<u> </u>		
	49	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	┞			
I	50	1	l	l	1	1	l	l	l	l :		

Clair	m		-		[Date	•				[Cla	im					Date				\neg
Ī	-				Ī									Т	T		j					\dashv
;	Original	9										<u>-</u>	Original									
:	Ē	3/7/06										Final	īġ		Į							
.	ō	6										_	ō		-							
+	-	1		-	_		\vdash		\vdash	\vdash									\vdash	-		\dashv
+	1			\vdash	H	H	Н		_	-			51	\vdash	\dashv				H	\vdash	\vdash	-
\dashv	2	V		_	_	_	-			<u> </u>			52				_	-	Щ	_	\square	_
+	3	1		<u> </u>	<u> </u>		_			\vdash			53	\dashv				\vdash		H	\vdash	_
\perp	4	1			Щ.					_			54	\sqcup		_		_	\vdash	<u> </u>	Щ	
\perp	5	0			L_	L	\Box						55	Ш				Ļ	L	ļ		
	6	1											56	Ш								
	7	√.											57	Ш								
\Box	8	1								L			58									
Т	9	1											59									
Т	10	7											60		\neg							
\top	11	0				\Box							61	П					Г		П	
十	12	1				Г				T	1		62	П	\neg			l				
_	13	1				\vdash	\vdash	Ι	\vdash	\vdash			63	\vdash	\neg			\vdash	\vdash	\vdash	Н	
+	14	1				\vdash	\vdash	<u> </u>	_	_			64	H	\dashv			\vdash	\vdash	┢	Н	-
+	15	1	<u> </u>	├	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-			65		-		_	\vdash	H	\vdash	\vdash	
+	16	_	├	├	\vdash	\vdash	\vdash	 		\vdash		<u> </u>	66	H	_			\vdash	H	\vdash	\vdash	
+		•		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	\vdash		.	67	\vdash				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_
+	17	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	-			67	$\vdash \vdash$			_	⊢		├-		
_	18	-	<u> </u>	_	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			68	\vdash	_			-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash
\dashv	19	1	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	├	!			69	\vdash	_			<u> </u>	<u> </u>	\vdash		Н
\perp	20	٧	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			L_			70	\sqcup	_	$oxed{oxed}$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
\perp	21	7		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	_	L_		<u> </u>	71	Ш				_		<u> </u>		
\perp	22	1			<u> </u>								72	Ш				ļ	匚	<u></u>		
\perp	23				Ĺ		L			L			73	\Box				L	L			
$_{ m I}$	24		L^{-}										74							L		
T	25		_					-					75									
\top	26										1		76	П								
十	27							T .		T	1		77	П					П	Г		
$^{+}$	28	Т	 	<u> </u>	 	\vdash	Г	Ι-	\vdash	 	1		78	Н	\neg				П	Г	<u> </u>	
-	29	-	_		<u> </u>	 	-	Н		<u> </u>		<u> </u>	79	\vdash		-		Ι-		 	-	-
\dashv	30	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash			80	\vdash	\dashv	\vdash		\vdash	 	-	\vdash	Н
+	31		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			81	\vdash	\dashv		-	\vdash	\vdash		\vdash	Н
		-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-			82	 	\dashv			-	 	1	-	Ь
	32 33	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	┢┈	├	\vdash	\vdash				$\vdash \vdash$		-	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Η-
\dashv		\vdash	\vdash	-	-		⊢	\vdash	-	-			83	\vdash		<u> </u>		├	-	-	-	<u> </u>
+	34	<u> </u>	<u> </u>		-	<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash			<u> </u>	84	\vdash	_	\vdash	-	├	-	-	├	-
	35		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1		<u> </u>	85	\sqcup		Ш		<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	L
	36	L		<u> </u>	<u> </u>		ļ	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	86	Ш		<u> </u>		_	<u> </u>	 	<u> </u>	Ш
_	37	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>			87	\sqcup			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
\perp	38	L_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u>_</u>		ļ	88			L			L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ
\perp	39		$oxed{oxed}$	L			<u> </u>	<u> </u>					89	Ш			L.	_	L	L.	$oxedsymbol{oxed}$	
$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	40	L	L	L^{-}	\Box	L	L	L	L				90	$oldsymbol{ol{ol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$				L	Ĺ	L		
T	41]		91									
1	42												92	П								
\neg	43				<u> </u>		Г		<u> </u>		1		93						Г			Г
+	44		 	1	 	 	Т			t	1		94	П			_	\vdash	ऻ	\vdash	$\overline{}$	\vdash
\dashv	45	\vdash			\vdash	T		<u> </u>	\vdash	 	1		95	\vdash				 	<u> </u>	\vdash	†	Н
+	46	 			_	 		\vdash	\vdash	\vdash		 	96			\vdash	-		\vdash	1	\vdash	\vdash
+	47	-	\vdash	-	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	┢	1	\vdash	97	\vdash		-		-	⊢	\vdash	-	\vdash
\dashv	48	├	 	 	-	\vdash	⊢	\vdash	├-	1		<u> </u>	98	\vdash		<u> </u>				\vdash	-	\vdash
\dashv		-		├-	\vdash	-	-	├	-	├	1			\vdash		⊢		-	-	├-	\vdash	-
+	<u>49</u>	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash	⊢	\vdash	\vdash	1	 	99	\vdash		_		\vdash	\vdash	\vdash	-	-
	50		Ц			t			<u> </u>	L	J	L	100	11		Щ.	L	L	<u> </u>		L	L_

CI	aim	Date								
Cli	31111	_			_	Jak				-
Final	Original									
	101 102									
	102									
	103								L.	Щ
	104			_						Щ
	103 104 105 106			<u> </u>		μ,				\vdash
	105				Н		\vdash			Н
	107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117	-	-			_		_		\dashv
	100		-		_	-			\vdash	-
	110							-		\vdash
	111									
	112									
	113									
	114									Щ
	115				L		<u> </u>			Щ
	116	_	_			<u> </u>		_	<u> </u>	\vdash
	117	┡	<u> </u>			_	<u> </u>	H	\vdash	Н
	110	-	\vdash	-		-	├	<u> </u>	\vdash	Н
	120	\vdash	\vdash	\vdash	H	-	-	-	-	Н
	121		-	-	 	_		\vdash	\vdash	Н
	122	\vdash								П
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135									
	124									
	125	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	_		<u> </u>	Ш
	126	<u> </u>	_	<u> </u>		L	_		<u> </u>	Н
	128	┝	-	-	-	├			-	\vdash
	120	├				⊢	\vdash	_	⊢	\vdash
	130			\vdash	-		-	_	-	Н
	131					<u> </u>				
	132									П
	133									
	134	<u> </u>		L_	_	<u> </u>			L	Ш
	135			ļ	_	_	<u> </u>		ļ	Ш
	136	!		-		 	<u> </u>	_	-	H
	137	\vdash		⊢	├-	├	 —	⊢	├	\vdash
-	138 139			┢	-	 	-	-		Н
	140	\vdash	\vdash	H		-	 	\vdash	<u> </u>	H
· · · · ·	141	Т	\Box	T	T			T		H
	142									
	143									
	144									
	145	<u> </u>	L		_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
 	146	-	 	-	-	-		_	 	\vdash
-	147 148	-	-		-	-			\vdash	\vdash
	149	\vdash	-	\vdash	┢	-	\vdash	\vdash	-	Н
 -	150	H	\vdash	 		-	 	-	\vdash	Н
	, <u></u>	٠					<u> </u>	Ц.	٠	